

USINE DE DÉPOLLUTION

# Quand les eaux usées génèrent une énergie verte





RETROUVEZ TOUTE L'ACTU  
SUR [GRANDCHAMBERY.FR](http://GRANDCHAMBERY.FR) ET



grandchambery



grandchamberyofficiel

## À noter



### ▲ COVOITUREZ, ON VOUS OFFRE LE TRAJET !

Grand Chambéry, Grand Lac, Coeur de Savoie et le département de la Savoie s'associent pour développer plus significativement le covoiturage sur l'ensemble de notre bassin de vie ! A partir de fin janvier, pour tout trajet de plus de 5 km réalisé en covoiturage sur le territoire des trois agglomérations, les collectivités paient le trajet aux passagers, et versent une gratification au conducteur. Pour mettre en place cette opération, elles s'appuient sur la plateforme BlaBlaCar Daily, sur laquelle passagers et conducteurs devront s'inscrire pour proposer ou trouver leur trajet. La mise en place du service est prévue fin janvier.



© GILLES GAROFOLIN

### ▲ LOGEMENT D'ABORD !

Avec l'Acte III de la politique du Logement d'abord, et l'émergence du « Service public de la rue au logement », Grand Chambéry anime le réseau d'acteurs du territoire pour l'accès au logement des plus démunis.

Le 8 novembre Grand Chambéry a réuni tous les acteurs institutionnels et associatifs lors d'une journée d'étude destinée à échanger sur cet enjeu prioritaire au travers de groupes de travail thématiques. En effet, l'organisation des solutions territoriales sera essentielle parmi les réponses à la crise du logement pour les publics les plus vulnérables et précaires qui ne parviennent pas à se loger.



### ▲ LES CONFÉRENCES DE LA PETITE HISTOIRE DE L'EAU DU ROBINET

Vous êtes-vous déjà demandé d'où provient l'eau qui coule depuis votre robinet ?

Après la sécheresse de cet été, Philippe Gamen, président de Grand Chambéry, et Daniel Rochaix, vice-président, ont souhaité organiser des conférences pour aller à votre rencontre, expliquer le chemin de l'eau et répondre à toutes vos questions.

A Lescheraines le 29 novembre et à Jacob-Bellecombette le 15 décembre, les échanges furent riches, avec un public très intéressé et une présentation de qualité sur cette thématique captivante de la gestion de la ressource en eau.

“ C'est une nécessité, le covoiturage doit se développer ; il prendra alors tout son sens à l'échelle du bassin de vie. ”

— Philippe Gamen,  
Président de Grand Chambéry

# Éditorial



## Cet hiver, ça bouge sur Grand Chambéry !



**Philippe Gamen,**  
Président de  
Grand Chambéry

Ce premier numéro du magazine CMag de l'année 2023 en est le reflet ; au fil des pages et des articles, nous constatons cette diversité, cet entrain. Notre agglomération regorge de belles histoires et de projets.

Nous sommes engagés, dans tous les secteurs : déchets, mobilité, numérique, social, énergie, transition écologique, eau et assainissement, les choses avancent, les initiatives se concrétisent. Promotion et gratification du covoiturage, expansion du vélo et des plans de mobilité, simplification du tri et aménagements, rénovation et modernisation d'axes routiers centraux tels que l'avenue des Ducs, résilience et sobriété énergétique sont autant de sujets-clés où les services de Grand Chambéry œuvrent ardemment, pour améliorer notre quotidien.

Nous sommes innovants. Attardez-vous sur le dossier phare de ce numéro (pages 11 à 15) qui vous explique

comment le traitement des eaux usées va générer la production d'énergie verte, un biogaz 100% renouvelable, qui sera ensuite réinjecté dans le réseau de distribution public. Un projet ambitieux, à la pointe du progrès, sur lequel l'usine de dépollution de Grand Chambéry s'est totalement engagée.

Nous sommes dynamiques. Malgré les événements économique-politiques inédits qui viennent chambouler notre quotidien ces derniers mois et l'arrivée du froid hivernal, nous continuons de nous divertir ensemble, avec enthousiasme. La rubrique Bons plans vous offre un joli panorama des différentes activités culturelles, sportives et de loisirs qui vous sont proposées au cours des prochaines semaines à la patinoire, à la piscine ou encore en station. Renseignez-vous, il y a de jolies pépites à votre portée !

Je vous souhaite une bonne lecture et une belle et heureuse nouvelle année 2023.

## SOMMAIRE

- 04 Vu !
- 06 On en parle
- 11 À la loupe  
Quand les eaux usées génèrent une énergie verte
- 16 Une question  
Qu'en est-il de la sobriété énergétique à Grand Chambéry ?
- 17 C'est dit !  
Plan de mobilité : Grand Chambéry accompagne les employeurs
- 18 Ils agissent
- 21 Bons plans



### RETROUVEZ TOUS NOS CONTENUS SUR



Pour tout connaître de l'actualité de Grand Chambéry, inscrivez-vous à la lettre d'informations sur [www.grandchambery.fr](http://www.grandchambery.fr) et recevez les informations directement dans votre boîte mail.

Ce magazine est distribué en boîtes aux lettres et à différents lieux de dépôt de l'agglomération.

Trimestriel d'information de la communauté d'agglomération n° 76 / Janvier - Février - Mars 2023  
Contact : Tél. 04 79 96 86 90 - [redaction@grandchambery.fr](mailto:redaction@grandchambery.fr) - 106 allée des Blachères 73026 Chambéry cedex / Directeur de la publication : Philippe Gamen, président de Grand Chambéry / Rédactrice en chef : Elvire Miglino / Rédaction : Marc Favreau, Hédi Méchiche, Elvire Miglino / Conception éditoriale et graphique : ULTRAMEDIA / Réalisation : Thomas Sturm / Photo couverture : Portrait de Jonathan Fleury, chargé de process à la direction de l'eau et de l'assainissement de Grand Chambéry. © Gilles Garofolin - Grand Chambéry / Dépôt légal à parution : ISSN 1765-1735 / Tirage : 76 200 ex. - imprimés sur papier 100% recyclé - Imprimerie FOT France Offset Type groupe STF.





RETROUVEZ  
PLUS D'INFOS SUR  
**CHAMBERYMONTAGNES.  
COM**  
#BIENVENUECHEZVOUS



 **Le domaine  
nordique -  
Savoie  
Grand Revard**

**LA MAGIE DU SPECTACLE DE DAME NATURE SUR LE TERRITOIRE DE GRAND CHAMBÉRY.** Nos stations d'Aillons-Margériaz, de la Féclaz et du Revard sont taquets-taquets pour nous faire vivre de bons moments, des sensations et du plaisir dans nos paysages, parmi les sapins, où chaque flocon de neige recèle de ce petit quelque chose qui nous émerveille... Prendre le froid sur le museau, le chaud dans l'effort, le soleil sur le visage [#bienvenuechezvous](#).



# On en parle

L'info en direct sur [www.grandchambery.fr](http://www.grandchambery.fr)



grandchambery



grandchamberyofficial

## ► NUMÉRIQUE RESPONSABLE

### L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL DU NUMÉRIQUE, COMMENT AGIR ?

Grand Chambéry a été sélectionnée par l'Agence Nationale de la Cohésion des Territoires (ANCT) aux côtés de cinq autres collectivités pour être accompagnée dans l'élaboration de sa stratégie numérique responsable à l'horizon 2025. Le numérique est responsable de 4 % des émissions de gaz à effet de serre et le chiffre avancé est de 15 à 20% dans les prochaines années. L'impact n'est pas seulement lié à la quantité de photos et vidéos produites. La fabrication des appareils fait appel à beaucoup de matières et de ressources énergétiques. Comment agir ? De la prise de conscience des enjeux à l'état des lieux et à la mise en œuvre d'actions adaptées, l'ANCT va expérimenter la démarche avec les six lauréats sur ce sujet encore balbutiant dans les collectivités publiques. Voir également p. 16.



© GILLES GAROFOLIN

## ▲ TRI DES DÉCHETS

### LE TRI SE SIMPLIFIE !

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023 tous les emballages et tous les papiers se déposent en vrac dans le bac jaune. Papiers, films et sacs plastiques, pots de yaourt, compotes, conserves... c'est facile, tous les emballages se trient. Le contenu des poubelles jaunes collecté par Grand Chambéry est acheminé au centre de tri de Savoie Déchets. Les matériaux sont compactés puis transportés vers des usines de recyclage en France ou, éventuellement, dans des pays de l'Union Européenne proches, où ils sont transformés en nouveaux objets : les pots de yaourt deviennent des cintres, les bidons de lessive des bancs publics... Le centre de tri de Savoie Déchets a été fermé pendant six semaines pour adapter son process et ses outils aux nouvelles consignes. A nous de trier maintenant !

## ► CONTRAT TERRITORIAL DE CHALEUR RENEUVABLE

### UN RÉSEAU DE CHALEUR POUR DEUX COMMUNES

350 logements du quartier de Féjaz à la Ravoire sont maintenant alimentés par la chaufferie bois-énergie de Barby qui dessert déjà ses écoles, la mairie et des logements de son centre bourg depuis 2020. Ces travaux réalisés par ENGIE-Cofely s'élèvent à 1 M€ dont près de 50% ont été financés dans le cadre du Contrat Territorial de Chaleur renouvelable.

Grand Chambéry poursuit son engagement pour le développement des énergies renouvelables thermiques et le Contrat de chaleur renouvelable est reconduit sur la période 2022-2025 avec un objectif de production de 2 120 MWh/an et plus de 1,6 millions d'euros d'aides déléguées de l'ADEME. Ces aides s'adressent aux entreprises, agriculteurs, associations, communes, bailleurs qui souhaitent investir en production de chaleur renouvelable, solaire thermique, géothermie et bois-énergie sur le territoire.



Contact : [amenagement.durable@grandchambery.fr](mailto:amenagement.durable@grandchambery.fr)  
+ d'infos sur [www.grandchambery.fr](http://www.grandchambery.fr)

# Le cap des 600 000 passages passé dès le 30 octobre !

En 2021 déjà, le totem du parc du Verney sur le quai du Jeu de Paume avait atteint son maximum d'affichage avec 600 000 passages cyclistes au 28 décembre.

Cette année, le totem a atteint sa limite d'affichage près de deux mois plus tôt !

Installé en 2018, il témoigne ainsi de la croissance rapide et continue de l'utilisation des voies cyclables.

La dizaine de compteurs installée sur le territoire de l'agglomération constitue un indicateur précieux sur l'évolution des comportements en terme de mobilité.

Un nouveau totem vient d'être installé sur la nouvelle piste cyclable avenue des Ducs.



## ◀ BILAN DU CONTRAT DE VILLE 2015-2022

# Grand Chambéry s'engage pour les quartiers

**Signé le 17 juillet 2015, le Contrat de ville de Grand Chambéry engagé avec l'Etat et les communes de l'agglomération a pour ambition de réduire les écarts de développement entre les quartiers défavorisés et le reste du territoire et d'améliorer les conditions de vie des habitants.**

L'année 2022 marquait la fin du contrat 2015-2022 et son évaluation, pilotée par les services de l'Etat, a été restituée le 10 novembre dernier, en présence de tous les acteurs concernés.

Collectivités, institutions, élus, associations et habitants interviennent dans les quartiers pour l'insertion professionnelle, la cohésion sociale et le cadre de vie et des avancées notoires ont été relevées sur toutes les thématiques couvertes par le contrat.

Dans les quartiers prioritaires, les projets de renouvellement urbain reflètent parfaitement les enjeux du contrat : ils permettent d'agir à la fois sur l'amélioration et la diversification de l'habitat, la mobilité et le désenclavement et l'amélioration du cadre de vie. Dans les onze quartiers en veille active, Grand Chambéry s'engage via des fonds d'investissement permettant d'accompagner des projets de réhabilitation ou de création d'équipements publics.

Sur le volet social, le déploiement du plan Quartiers d'été a permis à environ 1 200 habitants de bénéficier d'animations durant la période estivale. Différents projets comme DECLIC, la labellisation Cité éducative, les chantiers éco-citoyens ont renforcé l'accompagnement des jeunes. L'action des associations sportives et de proximité est également significative pour lutter contre l'isolement des jeunes ou de leurs familles. Enfin, l'accent a été mis sur la forte croissance des demandes d'accompagnement des habitants sur l'accès aux droits.

## LE CONTRAT DE VILLE CONCERNE :

### 9 communes

BARBERAZ, BARBY, CHAMBÉRY, COGNIN, JACOB-BELLECOMBETTE, LA MOTTE-SERVOLEX, LA RAVOIRE, SAINT-ALBAN-LEYSSE, SAINT-BALDOPH

### 2 quartiers prioritaires

QUI NÉCESSITENT UNE INTERVENTION URBAINE ET SOCIALE : LES HAUTS-DE-CHAMBÉRY, BIOLLAY-BELLEVUE (CHAMBÉRY)

### 11 quartiers en veille active

QUI NÉCESSITENT UN SUIVI À TITRE PRÉVENTIF





© GILLES GARPOULIN

## L'aménagement de l'avenue des Ducs de Savoie donne une place à tous les usagers

A la limite de plusieurs quartiers et à proximité immédiate du centre-ville, l'avenue des Ducs est un axe majeur de Chambéry et de l'agglomération qui était resté inchangé depuis plusieurs décennies.

La construction du parking Ravet (473 places) a permis de supprimer le stationnement en voirie sur l'îlot central de l'avenue des Ducs au bénéfice d'un nouvel espace qui améliore et sécurise les déplacements des piétons et des cycles, favorise la desserte et la circulation des bus et, surtout, redonne accès à l'espace public à tous les usagers.

- Une piste cyclable à double sens séparée de la circulation permet une traversée complète et sécurisée de la ville : les cyclistes peuvent relier la piste bidirectionnelle arrivant du palais de Justice et celle du quai Borrel ;
- L'arrêt de bus Ducs a été déplacé : plus proche de la gare, il facilite les correspondances ;
- Une nouvelle voie de bus a été créée depuis la place du Centenaire jusqu'à la rue Général Ferrié et une voie d'approche au quai réservée aux bus a été réalisée dans l'autre sens.

Si les travaux fluidifient la circulation des voitures et des bus, ils améliorent également les cheminements. Des modifications ont été apportées sur des traversées, les passages piétons ont été mis en accessibilité, ainsi que les quais de bus. Les espaces paysagers seront finalisés à la fin de l'hiver et les travaux se poursuivent quai Borrel puis quai Ravet.

Cette opération est financée en majeure partie par l'agglomération de Grand Chambéry dans le cadre de ses compétences transports, déplacements et aménagements de voiries.

### Objectif :

DIMINUER LA PLACE DE LA VOITURE ET FAVORISER LES MOBILITÉS DOUCES SUR CETTE ARTÈRE.

**607 281 € TTC**

FINANCÉS PAR GRAND CHAMBÉRY.  
MONTANT TOTAL DES TRAVAUX : 955 974 € TTC.



## COLLECTE DES DÉCHETS

# UNE NOUVELLE ORGANISATION DE LA COLLECTE DANS LES BAUGES

Grand Chambéry vient de finaliser l'implantation des nouveaux conteneurs collectifs sur le territoire des Bauges. Fruit d'un long travail d'études en lien avec les 14 communes, 52 points de collecte ont été déployés.

L'uniformisation du matériel sur l'ensemble de Grand Chambéry permet d'optimiser la collecte et de réduire les kilomètres parcourus par les camions. Les conteneurs choisis présentent

des volumes de stockage qui répondent aux besoins touristiques saisonniers du secteur des Bauges. Cette modernisation des équipements permet également une meilleure gestion des déchets pour la sécurité des habitants et la salubrité publique. Elle facilite aussi le tri dans les hameaux et les villages. Le montant de l'opération se chiffre à près de 1,7 M€.



## LE CALENDRIER DES DÉCHETTERIES MOBILES

Pour plus de proximité, les déchetteries se déplacent aussi près de chez vous !  
**Horaires : 9h - 15h**

### JANVIER

**Mercredi 4 :** Vimines  
**Vendredi 6 :** Chambéry / Dr Demangeat  
**Samedi 7 :** Barberaz  
**Mardi 10 :** La Ravoire  
**Jedi 12 :** Jacob-Bellecombette  
**Samedi 14 :** Challes  
**Mercredi 18 :** Chambéry / Place Porte Reine  
**Vendredi 20 :** Chambéry / Chantemerle  
**Samedi 21 :** Montagnole  
**Mercredi 25 :** Chambéry / MJC Faubourg Montmélian  
**Vendredi 27 :** Chambéry / Quartier Biollay  
**Samedi 28 :** Barby

### FÉVRIER

**Mercredi 1<sup>er</sup> :** Cognin  
**Vendredi 3 :** Chambéry / Avenue d'Annecy  
**Mardi 7 :** Sonnaz  
**Mercredi 8 :** Saint-Sulpice  
**Vendredi 10 :** La Motte-Servolex  
**Mardi 14 :** Saint-Jeoire-Prieuré  
**Mercredi 15 :** Chambéry / Eléphants  
**Vendredi 17 :** Bassens  
**Mercredi 22 :** Chambéry / Rue Paulette Besson  
**Vendredi 24 :** Chambéry / Quartier Biollay  
**Mardi 28 :** St-Jean-d'Arvey

### MARS

**Mercredi 1<sup>er</sup> :** Vimines  
**Vendredi 3 :** Chambéry / Dr Demangeat  
**Mercredi 8 :** Les Déserts  
**Samedi 18 :** La Motte-en-Bauges  
**Samedi 11 :** Verel-Pragondran  
**Mercredi 15 :** Les Hauts-de-Chambéry  
**Vendredi 17 :** Saint-Cassin  
**Samedi 18 :** Bellecombe-en-Bauges  
**Mercredi 22 :** Chambéry / Mérande  
**Vendredi 24 :** Chambéry / Quartier Biollay  
**Samedi 25 :** Puygros  
**Mercredi 29 :** Thoiry  
**Jedi 30 :** Saint-François-de-Sales

### AVRIL

**Samedi 1<sup>er</sup> :** Jacob-Bellecombette  
**Mercredi 5 :** Cognin  
**Vendredi 7 :** Chambéry / Avenue d'Annecy  
**Samedi 8 :** La Thuile  
**Mercredi 12 :** Montagnole  
**Jedi 13 :** Lescheraines  
**Samedi 15 :** Sainte-Reine

Toutes les précisions sur  
[www.grandchambéry.fr](http://www.grandchambéry.fr)

## ► ESPACE DE TRAVAIL PARTAGÉ

### LE O79 POUR TRAVAILLER, S'INFORMER ET ÉCHANGER

150 adhérents, 17 000 personnes en trois ans, une programmation variée qui rencontre son public : si le o79 marche aussi bien c'est qu'il répond à un besoin de lien social pour les télétravailleurs qui ne veulent pas rester isolés chez eux.

Avec 10 événements par mois de toutes natures - partage de compétences, apprentissage réciproque, temps conviviaux, le o79 fédère aujourd'hui une communauté très diversifiée, tant par l'âge que la profession. Si l'objectif premier est d'y travailler, le o79 propose de nouveaux tarifs adaptés aux étudiants qui peuvent également profiter de la mobilisation d'un réseau d'acteurs local pour s'informer sur l'orientation scolaire, étudier à l'étranger ou trouver un petit boulot.

[www.o79.fr](http://www.o79.fr) / Voir également p. 19.

## LOGEMENT ADAPTÉ

### AMÉLIORER LE QUOTIDIEN DES TRAUMATISÉS CRÂNIENS ET CÉRÉBRO-LÉSÉS

Deux appartements partagés à destination des victimes de traumatismes crâniens ou cérébro-lésés sont opérationnels depuis le printemps à Chambéry. Ces lieux de vie, loués et gérés par l'association AFTC73, proposent respectivement 5 et 6 chambres individuelles avec des espaces collectifs adaptés au handicap et au personnel de soins. Au-delà de l'aspect fonctionnel, ils répondent au besoin de convivialité et de sociabilité des patients et de leur famille.

Les travaux ont été réalisés et financés par Cristal habitat avec la participation de Grand Chambéry et d'autres partenaires publics et privés, sans que ces projets techniquement compliqués et coûteux ne pourraient voir le jour.

[www.aftc73.fr](http://www.aftc73.fr)



## En bref...



### ECOWATT, VOTRE MÉTÉO DE L'ÉLECTRICITÉ

Cet hiver, des coupures localisées et temporaires pour faire baisser la consommation et éviter une coupure de grande ampleur en France ne sont pas à exclure.

Sur le site et l'application Ecowatt, un système d'alertes vigilance coupure permet, sur inscription, d'être averti en cas de tension sur le réseau électrique des potentielles coupures de courant et de veiller à sa consommation en fonction de la situation.

[www.ecowatt.fr](http://www.ecowatt.fr)



© DIDIER GOURBIN

### DONNEZ VOTRE AVIS SUR LE PROCHAIN SITE INTERNET

Grand Chambéry planche sur un nouveau site internet pour suivre les évolutions du numérique : meilleure adaptation au format smartphone, simplification de la navigation, sobriété numérique, respect de la vie privée, sécurisation des informations...

Vous avez des idées, des suggestions ou des remarques ? Nous vous donnons la parole pour vous associer aux évolutions à venir sur [lacordeenumerique.fr](http://lacordeenumerique.fr)  
Merci de votre contribution !

### ANNIVERSAIRE

## CRISTAL HABITAT FÊTE SES 100 BOUGIES ...

100 ans que Cristal habitat intervient sur 19 communes du territoire pour la gestion de logements sociaux mais aussi pour le développement de maisons de santé, de pôles de service ou de résidences spécialisées (Ephad/Mapad, handicap, résidences étudiantes, saisonniers ou jeunes travailleurs, hébergement d'urgence). Gestionnaire d'environ 10 000 logements, ce sont avant tout vers leurs locataires que les salariés de l'entreprise publique dont Grand Chambéry est l'actionnaire majoritaire ont souhaité se tourner pour cet anniversaire en lançant, après ces années Covid, « La grande conversation ». Une histoire à découvrir sur [www.cristal-h.fr](http://www.cristal-h.fr)



© GÉRARD TEMPO

### ▲ ANNIVERSAIRE BIS

## ... ET LES ELÉPHANTS LEURS 50 ANS

Pour l'année de son jubilé, l'équipe première du club de hockey sur glace chambérien dispute pour la 4<sup>e</sup> fois consécutive les championnats de France en Division 1 et vise bien sûr les phases finales en mars prochain.

A côté de l'équipe première professionnelle, le club forme sous régime associatif près de 200 membres. C'est à la patinoire de Buisson Rond de Grand Chambéry que les mastodontes de la glace mènent matchs et entraînements, ce qui représente une occupation d'environ 30h par semaine. Alliant stratégie, glisse et esprit d'équipe, le hockey sur glace offre un spectacle sans pareil. Pour le calendrier des matchs, c'est ici : [www.hockey-chambéry.com/classement/](http://www.hockey-chambéry.com/classement/)



© GILLES GARO-FOLIN

### ▲ HAUTS-DE-CHAMBÉRY

## AU JARDIN DES TRAMPOLINES

Plus de jeux pour les petits, un nouveau city stade, des bancs à l'ombre, des cheminements plus confortables, un soin particulier apporté au développement de la biodiversité (plantations, nichoirs)... Depuis sa remise en service cet été, l'aire de jeu et les espaces verts du

« Square Serpolière » sont de plus en plus fréquentés en particulier par les plus jeunes qui l'ont rebaptisé « Jardin des trampolines ». Les habitants ont été associés à toutes les phases du projet de réaménagement ; des ateliers et des réunions ont permis de recueillir les besoins et

d'adapter les espaces en conséquence. La concertation engagée depuis plusieurs années par Grand Chambéry, la ville de Chambéry et Cristal habitat pour le renouvellement urbain du quartier des Hauts de Chambéry porte ses fruits.



# À la loupe



USINE DE DÉPOLLUTION DES EAUX USÉES DE GRAND CHAMBÉRY

## Quand les eaux usées génèrent une énergie verte

Mi-janvier, une unité de purification de biogaz va être mise en route à l'usine de dépollution des eaux usées de Grand Chambéry (UDEP). Cette unité va permettre de valoriser les boues d'épuration issues du traitement des eaux usées en biométhane, venant alimenter la fameuse offre en « énergie verte » que proposent les fournisseurs d'énergie.



© GILLES GAROPOLIN

**L**es boues d'épuration contiennent des matières organiques qui, grâce à l'action des bactéries, peuvent être transformées en gaz (ou biogaz). Ce biogaz particulièrement riche en méthane présente des propriétés similaires au gaz naturel s'il est débarrassé de ses autres composés. Il peut être facilement injecté dans le réseau de distribution.

## PASSER DE LA PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ À LA PRODUCTION DE BIOGAZ

Dans le circuit de traitement des eaux usées, les boues d'épuration sont extraites pour être « digérées » dans des digesteurs, réduisant ainsi leur volume. Cette étape génère un sous-produit : le

biogaz. A l'usine de dépollution de Grand Chambéry (UDEP), une unité de « cogénération » produisait jusqu'à présent de l'électricité par combustion de ce biogaz. Cette électricité était revendue à ENEDIS et était aussi utilisée pour le chauffage des digesteurs en interne.

Le système de cogénération est aujourd'hui remplacé par un système de valorisation qui va filtrer le biogaz pour isoler le méthane qui le compose. L'énergie produite à partir des déchets ne sera donc plus de l'électricité mais un « gaz de ville » 100% renouvelable qui, injecté dans le réseau de distribution, permet de réduire d'autant la consommation d'énergies fossiles.

L'UDEP est la première en Savoie à injecter du gaz renouvelable dans le réseau de distribution public et fait partie des 26 premières stations d'épuration en France qui développent cette technologie innovante.

Les 9 millions de kwh de biogaz générés seront revendus à GRDF pour alimenter le gaz de ville et la station BIOGNV (Gaz Naturel pour Véhicules) de Bissy, ouverte à tous, véhicules



### 2010-2014

Reconstruction de l'usine de dépollution et développement de la cogénération.

### 2014

Évolution réglementaire permettant l'injection de biométhane produit par digestion de boues et graisses issues de stations d'épuration, dans le réseau de distribution de gaz naturel.

### 2018-2021

Projet Valorisation et injection du biométhane : réalisation des études préalables et complémentaires, consultation des entreprises, réalisation des études d'exécution.



LE BIOGAZ  
EXPLIQUÉ EN VIDÉO :



légers et poids lourds. C'est ici que s'alimentent par exemple les camions de collecte de la direction des déchets de Grand Chambéry qui roulent au biométhane.

Les boues issues des digesteurs sont quant à elles déshydratées et incinérées avec les ordures ménagères à l'usine de Savoie Déchets jouxtant l'UDEP. Pulvérisées dans le four, leurs propriétés contribuent à l'amélioration du traitement des fumées de l'incinérateur.

La chaleur dégagée par l'incinération revient en partie chauffer les digesteurs de l'UDEP. La boucle est bouclée.

Grand Chambéry est reconnu par ses pairs comme étant à la pointe de l'innovation et en veille permanente sur toutes les questions liées à l'eau, l'assainissement et les eaux pluviales. L'expertise des ingénieurs du bureau d'études du service des eaux permet de mener à bien des projets de grande envergure allant des études préalables à la maîtrise d'œuvre de chantiers bénéficiant des technologies de pointe. Le service prospective est à l'affût des innovations permettant d'encore mieux préserver et protéger la ressource en eau tout en mettant en œuvre des actions nationales et réglementaires en faveur de la transition énergétique.

## UN PROJET GAGNANT SUR TOUS LES PLANS

En préférant la production de biométhane à celle d'électricité Grand Chambéry poursuit son engagement au croisement de nombreux enjeux de son projet de territoire. ►►



**Daniel Rochaix,**  
Vice-président de Grand Chambéry  
chargé de l'eau, de l'assainissement  
et des eaux pluviales

2022

Début des travaux de construction de l'unité de purification du biogaz en remplacement du système de cogénération.

Mi-janvier 2023

Première injection de biométhane dans le réseau public de distribution de gaz GRDF.



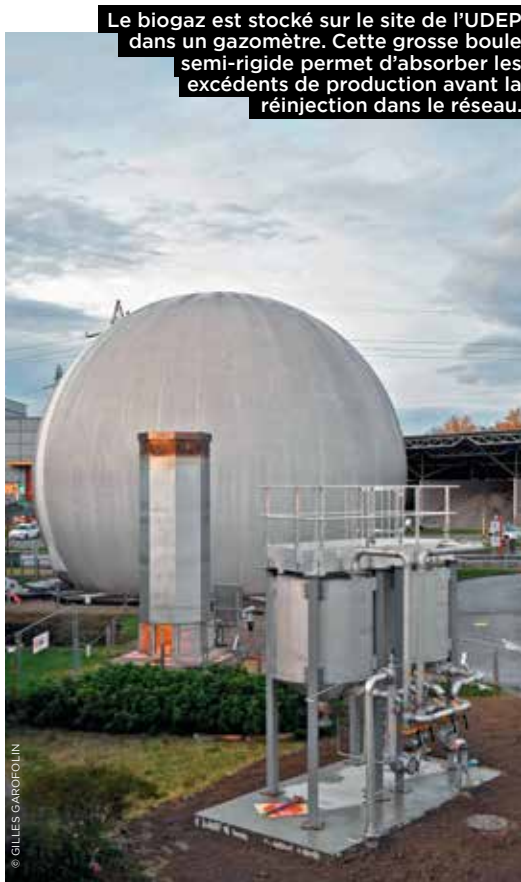
►► • **C'est un choix de sobriété énergétique.** Ces travaux optimisent le potentiel énergétique offert par le traitement des eaux usées. Il y a très peu de perte en ligne, la valorisation du biogaz en biométhane offre un rendement de 99.3%, de l'ordre de deux fois supérieur à la cogénération en bénéficiant des dernières avancées technologiques. Même si la cogénération reste un système intéressant qui n'est pas obsolète.

• **Il s'agit d'une production « propre » dans la trajectoire de la transition énergétique et de l'adaptation au changement climatique :**

- diminution des tonnages de déchets à traiter,
- réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) et qualité de l'air améliorée,
- production d'une énergie renouvelable locale,
- développement d'énergies renouvelables.

Cette réalisation est en totale adéquation avec le projet de développement durable du territoire formalisé dans le PCAET (Plan climat air énergie territorial) 2020 -2025, adopté en décembre 2019 par Grand Chambéry et qui s'applique à l'ensemble du territoire en complémentarité du Plan Local d'Urbanisme intercommunal Habitat et Déplacement.

• **Cette réalisation s'inscrit dans une logique économique déterminante.** Ce changement représente pour la collectivité un investissement total de près de 3 millions d'euros - subventionné à hauteur de 1,387 millions par l'Agence de l'eau dans le cadre du plan France Relance. Le retour sur investissement est estimé entre 3 et 4 ans. Le gain financier est deux fois supérieur à celui de la cogénération du fait de



tarifs de rachat du biogaz attractifs qui sont soutenus par l'Etat. Les bénéfices qui seront réalisés sont fléchés pour le financement d'autres projets de développement durable de tout le territoire.

La capacité de l'équipement actuel présente un potentiel de développement supplémentaire avec le traitement de nouveaux intrants. Les dossiers sont en cours de constitution. Les principaux enjeux résident dans la recherche de nouvelles filières réglementaires et pérennes qui permettraient d'optimiser les équipements existants, mais également de mutualiser les intrants entre collectivités, dans une logique d'économie circulaire.



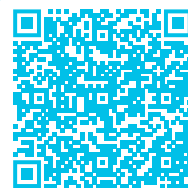
**Marie Cabel,**  
Ingénieur au Service des eaux  
et chef de projet biométhane

**14 533 000 m<sup>3</sup>**  
d'eaux usées sont collectés chaque année.

**3 080 tonnes/an**  
de boues d'épuration en sont extraites.

La digestion de ces boues génère du biogaz, l'action est comparable à celle de notre propre estomac !

Le biogaz est filtré pour isoler les 70 % de méthane qui le compose.



**PLUS D'INFOS**



## LES STATIONS D'ÉPURATION, AUTRE SECTEUR D'INNOVATION PERMANENTE

Les eaux usées de 95% des foyers des 38 communes du territoire sont traitées par l'usine de dépollution des eaux usées de Grand Chambéry, à Bissy, qui traite également les eaux industrielles. Les 5% restants sont traités par 19 autres stations plus petites réparties sur le territoire et par 3 417 installations non collectives (l'assainissement individuel), pour des raisons géographiques, de coûts, et de difficultés d'exploitation qu'un réseau étendu sur 52 599 hectares engendrerait (superficie totale de Grand Chambéry).

Le développement démographique du territoire nécessite une adaptation continue des équipements afin de garantir leur bon dimensionnement et leur efficacité de traitement pour protéger le milieu naturel.

Si les technologies mises en place sont plus éprouvées, le choix de renouvellement d'un procédé de traitement s'appuie sur les innovations pour être plus performant, faciliter l'exploitation et répondre à des objectifs de rejet plus stricts.

### LA STATION D'ÉPURATION DU NOYER

La station datant de 2007, calibrée pour le traitement de 225 « équivalent habitant » (EH), est désormais sous-dimensionnée et dysfonctionnelle. Une nouvelle station d'épuration de 850 EH fonctionnant avec un système

épurationire par disques biologiques est en cours de construction depuis octobre 2022. La mise en service est prévue en juin 2023. Cet équipement permettra par la suite de supprimer la station du hameau de La Magne à Saint François de Sales également dysfonctionnelle.

**Les travaux d'un montant de 1 411 900 € HT sont financés par Grand Chambéry, l'Agence de l'Eau et le département de la Savoie.**

### LA STATION D'ÉPURATION DE LESCHERAINES

De même, une unique station d'épuration de 2 000 « équivalent habitant » est prévue à Lescheraines au 1<sup>er</sup> semestre 2023 pour remplacer celles du Plan d'eau et de La Madeleine, obsolètes et sous-dimensionnées. Le traitement retenu est une filière boues activées en aération prolongée. La mise en service est prévue en mars 2024. La station du plan d'eau a d'ores et déjà été démolie.

**Le coût total des travaux s'élève à 2 794 373 € HT financés par Grand Chambéry et l'Agence de l'eau.**

Ces deux stations permettent l'atteinte d'un niveau de rejet plus contraignant et le traitement des boues générées par les deux stations sera mutualisé à Lescheraines.

## UN SECTEUR EN INNOVATION PERMANENTE

Le critère prépondérant pour le Service des Eaux de Grand Chambéry est la réduction de l'impact humain sur les écosystèmes eau, air, sol, faune et flore, au regard des besoins en infrastructures - évolution démographique, renouvellement des infrastructures existantes...

Une volonté d'ailleurs inscrite dans la réglementation européenne et traduite en droit français dans « la Directive Cadre sur l'Eau ».

Les projets d'amélioration menés et les investissements sont guidés par cette recherche de performance et alimentés par les avancées techniques. La France est une référence mondiale dans le traitement de l'eau. L'évolution de la réglementation est également source d'opportunités, comme dans le cas présent : ce projet a été rendu possible en premier lieu par l'évolution de la réglementation sur l'injection de biométhane issu des boues d'épuration dans un réseau de distribution public. ■





PLUS D'INFOS  
SUR WWW.  
GRANDCHAMBERY.FR

# Une question leurs RÉPONSES

Dans chaque numéro, des réponses à vos questions sur les actions et grands projets de l'agglomération.

## Qu'en est-il de la sobriété énergétique à Grand Chambéry ?



**Philippe Gamen,**  
Président de  
Grand Chambéry

### POUR SUIVRE L'EFFORT COLLECTIF

« Grand Chambéry s'inscrit depuis de nombreuses années dans un souci permanent d'optimisation de la dépense énergétique, notamment via le Plan climat air énergie territorial (PCAET) qui, pour répondre à des objectifs ambitieux, engage de nombreuses actions. Nous réalisons des investissements significatifs, comme l'unité de biométhane (voir p.11), des travaux d'isolation comme à la piscine de Buisson rond, technologiques à l'exemple du système de froid de la patinoire qui a été changé récemment et dont nous mesurons déjà les économies, ou encore la mise en place d'éclairages leds sur tous nos bâtiments. D'autres actions arrivent, en particulier sur la flotte de véhicules de la direction des déchets où ce seront bientôt huit camions qui rouleront au gaz naturel de ville et sur celle de Synchro, dont 25 bus sur 80 sont à renouveler d'ici deux ans. Nous contribuons bien sûr à l'effort collectif nécessaire, non pas par démarche politique ou financière, mais parce que c'est naturel, car l'objectif premier est bien que nous arrivions tous à passer l'hiver sans encombre. À côté des décisions qu'il a fallu prendre sur le fonctionnement de certains équipements, les agents de Grand Chambéry ont participé à l'élaboration d'un inventaire de « petits gestes » très complet constituant un plan de sobriété qui aura certainement un impact significatif. À ce titre, j'engage chacun à télécharger l'application Ecowatt pour rester attentif à nos consommations (voir p.10). »



**Olivier Salas  
Barrachin,**

Directeur des  
systèmes  
d'information  
mutualisés et  
du numérique à  
Grand Chambéry

### LE NUMÉRIQUE EST GOURMAND

« La sobriété énergétique est une démarche globale où le numérique tient sa part. L'objectif de Grand Chambéry est d'élaborer un modèle numérique préservant les ressources naturelles et ne faisant pas de la numérisation une fin en soi. Il a été intégré par les élus dans le schéma directeur numérique 2020-2025 et décliné dans le projet d'agglomération : l'achat public durable, la gestion des cycles de vie du

matériel informatique, l'écoconception, la sensibilisation. Des actions simples et efficaces sont aussi mises en œuvre sur la consommation énergétique, comme l'extinction forcée des postes de travail et l'adaptation de la température des salles de serveurs informatiques. Pour certains usages industriels, comme l'eau et l'assainissement par exemple, l'agglomération utilise depuis plusieurs années un réseau de télécommunications à basse consommation optimal moins énergivore que la 4G. »



**Gilles Glad,**

Directeur des grands  
équipements de  
Grand Chambéry

### ADAPTER LE FONCTIONNEMENT DES ÉQUIPEMENTS

« Les piscines et patinoires sont par nature des équipements de service public nécessitant des installations techniques complexes et énergivores. Dans le contexte actuel, la focale énergétique sur ces équipements est d'autant plus sensible et impactante.

L'équilibre recherché a consisté à limiter les contraintes pour le public tout en prenant des mesures de sobriété et d'optimisation afin de limiter la hausse des charges énergétiques de Grand Chambéry. Par exemple, la patinoire sera déglacée et fermée à l'ensemble des activités durant la période estivale.

Côté piscine, la température des bassins est abaissée d'un degré (sauf pour la pataugeoire lors de l'activité bébé plouf) comme le préconise l'Etat dans son plan national de sobriété. Le débit de filtration des bassins a été réduit hors ouverture au public. En juillet et en août, la piscine du Stade accueillera l'ensemble des nageurs. »



Quatre camions benne roulent actuellement au gaz naturel de ville et quatre camions grue sont en commande.





CONTACT :  
WWW.AGENCE-  
ECOMOBILITE.FR



# C'est dit !

## Plan de mobilité : Grand Chambéry accompagne les employeurs

Méconnu, le Plan de mobilité est une démarche volontaire mise en place par les entreprises pour inciter leurs collaborateurs à une mobilité domicile-travail plus douce. Il représente un véritable projet d'entreprise pour les employeurs qui s'engagent.



© ALICE TREUVEY - USMB



GILLES FRAISSE,  
UNIVERSITÉ SAVOIE MONT-BLANC

“ Pour réactualiser notre plan de mobilité, nous avons nommé un référent mobilité et l'Agence Ecomobilité accompagne et anime le collectif que nous formons dans ce projet avec nos agglomérations de référence, Grand Chambéry, Grand Lac et Grand Annecy. Nous sommes en phase de diagnostic. Une enquête et une cartographie des déplacements sont en cours de réalisation. Avec environ 15 000 étudiants et 1 300 personnels répartis sur quatre sites en Savoie et en Haute-Savoie, l'enjeu est de limiter l'automobile et l'usage de la voiture au bénéfice de la mobilité douce et des transports en commun, qui pourront peut-être évoluer grâce à ce travail. ”

AUDREY TACEIA,  
MAISON ROUGIN

“ Notre plan de mobilité s'inscrit dans la lignée de notre stratégie RSE et vise à inciter nos salariés à une mobilité active dans un double objectif : faire de l'activité physique et réduire notre impact carbone. L'enquête et les interview menées auprès de nos collaborateurs dans la phase de diagnostic ont eu de très bons taux de retour. Nous sommes en phase de mise en place mais nous avons déjà agrandi le local à vélos. Nous projetons un challenge d'entreprise au profit d'une grande cause RSE. Je recommande vivement cette démarche. Nous sommes accompagnés avec brio et pouvons construire de belles actions pour nos collaborateurs et notre environnement. ”

SYLVIE BLANC,  
CAF DE LA SAVOIE

“ Dans le cadre de notre plan de mobilité, nous avons choisi de mettre en place le forfait de mobilité durable : nos collaborateurs bénéficient d'une indemnité qui s'applique à la plupart des modes doux utilisés (covoiturage, vélo ou voiture électrique privée) et qui varie selon la fréquence de cet usage. Quand nous avons présenté les modalités du forfait, l'Agence Ecomobilité Savoie Mont-Blanc a présenté aux salariés le réseau des mobilités Synchro de l'agglomération et les salariés ont pu tester gratuitement différents modes de transport. ”

LAURE VORON,  
ASDER

“ Nous avons fait le choix d'un forfait mobilité durable. Il a été élaboré par un comité réunissant la direction et quelques salariés et nous nous sommes appuyés sur les conseils de l'Agence Ecomobilité. En 2021, les salariés utilisant les modes de transport doux ont bénéficié d'une prime pouvant aller jusqu'à 500 euros. Les salariés de l'ASDER sont attentifs à leur mode de déplacement, privilégiant le vélo / vélo-train / covoiturage pour leurs trajets domicile-travail et déplacements professionnels... Cette année, notre parking à vélos arrivait à sa capacité maximale, nous avons dû installer de nouveaux arceaux. ”

Grand Chambéry missionne l'Agence Ecomobilité pour effectuer cet accompagnement sur son territoire. Pour les contacter : 04 79 70 78 47 et [www.agence-ecomobilite.fr](http://www.agence-ecomobilite.fr)

# Ils agissent

Artistes, entrepreneurs, passionnés ou tout simplement engagés...  
Retrouvez les portraits d'acteurs qui font notre territoire.



**JULIEN GRANDJEAN**

## « Jamais sans ma team »

En juin dernier, la #teamJuju emmenée par son capitaine Julien Grandjean est entrée dans le livre Guinness des records en réalisant la plus longue distance sur joëlette jamais parcourue en 24h de 304.19 km, contre 264 km précédemment. Ce record du monde répond à un défi sportif bien sûr, à un fort besoin de se dépasser, mais aussi au désir de mettre en avant la valeur du collectif : ensemble, tout est possible. La preuve.

Julien est une personne à mobilité réduite, conséquence d'une maladie congénitale, l'arthrogrypose. Cela ne l'empêche pas d'être un sportif accompli, au contraire, Julien dit que le sport l'a construit. A 39 ans, il a 20 ans de compétition de natation handisport derrière lui, recordman de France 200 m nage libre avec un titre de champion de France dans sa catégorie de handicap.

Mais pour gravir les montagnes ou courir... ce n'est pas possible seul. Il a besoin d'une joëlette, un fauteuil monté sur deux roues et muni de brancards à l'avant et à l'arrière... et de quatre porteurs. Ce n'est pas un problème, la famille Grandjean est sportive ! Originaire de Maurienne, elle l'accom-

pagne donc sur les sommets : les aiguilles d'Arves, le col de Chavières, le col du Perron des Encombres... Et Julien finit par emmener toute une équipée avec lui. Sa force, c'est cela. Il a toujours eu le contact facile et depuis tout petit, à l'école, intégré « en milieu valide », il fédère.

Avec son frère, ses cousins et ses amis coureurs, il commence à faire

des courses... Petites, puis plus grandes, voire très grandes : la ronde des Eléphants (100 km) en 2017, le marathon de Chambéry en 2019. Et il commence à y avoir un vrai collectif autour d'eux, la #teamJuju est née.

En 2022, son ami Julien Segretain qui a fondé l'agence d'événements sportifs solidaires KOA, lui lance un nouveau défi : battre le record du monde de la plus longue distance

parcourue sur joëlette en 24h. C'est un vrai défi d'équipe. Pour tenir la distance, les quatre coureurs qui encadrent Julien se relayeront au minimum toutes les 15 minutes, en fonction de leurs capacités. Ils étaient 66 autour de lui au total, et 50 bénévoles pour assurer l'organisation et la

logistique. 1 000 spectateurs étaient là pour les encourager. Ce que Julien a à cœur d'illustrer, c'est qu'une personne à mobilité réduite peut faire un exploit quand elle est bien entourée.

Depuis, pas du tout rassasiés, Julien continue à nager, les coureurs à battre le sentier, et un autre défi se prépare. Mais chut ! Ça c'est une autre histoire...

**« Nos défis contribuent à changer le regard des gens sur le handicap »**



© GILLES GARFOLIN

**MARC BOUCHET**

**Les trois vies de Marc**

Marc Bouchet est double-actif, c'est-à-dire qu'il mène deux activités professionnelles de front... voire plus dans son cas ! Il est conducteur de remontées mécaniques à Savoie Grand Revard l'été et l'hiver, avec la casquette supplémentaire de responsable des évacuations verticales, pour lesquelles il encadre les formations et exercices nécessaires. Vous savez, ce sont ces drôles de situations où il s'agit d'extraire les passagers d'un télésiège en panne. « Quand te reverrai-je pays merveilleux... » Vous avez la réf ?\* Entre les deux saisons Marc est arboriste grimpeur et bûcheron. Passionné, il forme les jeunes futurs bûcherons au CFPPA de Reinach à la Motte-Servolex et intervient en formations

courtes auprès d'agents municipaux par exemple sur le maniement de la tronçonneuse. Ses deux activités présentent des points communs : le travail en extérieur et le contact. Marc aime transmettre et partager. A la station, la plupart de ses collègues et des moniteurs sont double-actifs comme lui. Beaucoup sont agriculteurs, d'autres sont paysagistes, plaquistes... Les atouts de son rythme de vie ? La saisonnalité qui marque son quotidien, lui faisant apprécier chaque chose, dans lequel il arrive encore à placer quelques chantiers d'élagage. Aucun risque de lassitude !

\* Film Les bronzés font du ski, de Patrice Leconte, 1979.

[Marc-bouchet-elagage.com](http://Marc-bouchet-elagage.com)

**Justine Mignot**

**COWORKEUSE AU o79**

Développeuse web, Justine Mignot habite à Chambéry depuis fin septembre, mais travaille pour une entreprise parisienne. A 100% en télétravail, elle cherche alors un lieu permettant de travailler avec d'autres personnes. Elle pousse alors la porte du o79, tiers lieu de coworking dédié à l'entrepreneuriat, la jeunesse, l'innovation sociale et le numérique.

« L'intérêt c'est de pouvoir rencontrer du monde, de ne pas être isolée dans mon travail. Je me suis sentie immédiatement accueillie. Il y a vraiment une attention particulière pour les nouveaux arrivants, un temps d'accueil chaleureux et convivial. Au-delà des bureaux et des espaces pour travailler, il y a aussi une communauté qui connaît bien le territoire, et c'est précieux pour s'intégrer. Grâce au o79, j'ai aussi pu découvrir la vélostation située juste en face, et que j'utilise maintenant ! »

Ce que Justine apprécie au o79, c'est l'ambiance, la convivialité, la diversité des profils et des parcours de la communauté des coworkeurs. Des temps conviviaux, une programmation variée et riche d'ateliers et de conférences ont fini de la convaincre de faire du o79 son espace de travail... partagé.

[www.o79.fr](http://www.o79.fr)



© GILLES GARFOLIN

**ELISA LORENZO ATYPIK NATURE**

**LA COIFFURE ATYPIQUE**

Élisa pratique la coiffure énergétique. Le concept mêle la coupe de cheveux au soin énergétique, pour travailler au-delà du soin capillaire sur la globalité de la personne. Son atelier est à domicile en plein cœur de Chambéry. Détente et lâcher-prise avec vue sur la croix du Nivolet, moment d'évasion intense garanti !

Le parcours d'Elisa est atypique, comme le nom de son salon. Son parcours de coiffeuse aguerrie a été jalonné d'autres expériences : elle a travaillé dans un centre de transfusion sanguine, fut assistante médicale, et plus brièvement vendeuse en produits de coiffure. Elle a développé des compétences variées et un intérêt pour le travail énergétique, les huiles essentielles et les colorations à base de plantes.

Suite à des problèmes de santé, Elisa entame un bilan de compétences. La rencontre s'avère déterminante et est suivie d'une autre avec le dispositif CitésLab coordonné par Grand Chambéry qui accompagne à la création d'entreprise. « Les personnes qui m'ont accompagnée ont fait émerger l'idée de travailler autrement en coiffure en apportant mes connaissances et ma sensibilité, elles m'ont vraiment encouragée ». Elisa travaille ainsi à son compte avec un matériel ergonomique adapté en fonction de l'énergie du jour de sa cliente pour améliorer la qualité de son cheveu.



© GILLES GARFOLIN

Contact : 06 87 75 69 42 • Atypik nature



© MAIRIE DE BELLECOMBE-EN-BAUGES



PLUS D'INFOS  
SUR WWW.  
BELLECOMBE-EN-  
BAUGES.COM

## Un village plein d'énergie et en gestation permanente

Bellecombe-en-Bauges est situé au cœur du massif des Bauges, entre Aix-les-bains, Rumilly et Annecy. La situation en fait une terre attractive. La population s'est beaucoup renouvelée dans les années 1990 à 2000 et la tendance se poursuit, ses 14 hameaux se partagent la charge d'âmes des 701 habitants.

Le dynamisme des nouveaux arrivants et le sens de l'accueil des habitants historiques bénéficient pleinement à la vie de Bellecombe-en-Bauges qui, avec un territoire qui s'étage de 558 m à 1880 m d'altitude, reste une commune agricole (avec neuf agriculteurs), forestière (avec les métiers qui sont liés, comme le débardage et le sciage) et touristique (l'une des balades les plus familiales du massif est sur la commune !). La diversité des activités, complétées par plusieurs productions artisanales, en font un village actif où l'on conserve aussi ses traditions : qu'on se le dise, les cloches de l'église et des vaches continueront de sonner et de tinter !

Fin novembre, la commune a inauguré les travaux de désimperméabilisation des deux cours de l'école. Un projet plus souvent d'actualité en milieu urbain dont les parents d'élèves sont à l'origine. Ils se sont renseignés sur les techniques et les aides éligibles, et l'ont proposé, bien ficelé, à la mairie. Les cours en bitume, exposés plein sud, ont été ouverts de larges espaces en copeaux de bois qui recueillent l'eau de pluie orientée vers une cuve de récupération et de grands arbres ont été plantés.

Cette action résume la philosophie communale du développement : dans un contexte où les questions climatiques et la gestion des ressources s'imposent, chacun est contributeur de l'évolution du village. Les habitants sont invités à se mettre en action autour de cette idée structurante, dans la limite des moyens communaux et en considérant dans chaque projet son impact potentiel sur le futur. L'école a ainsi été équipée de leds et la rénovation de l'éclairage public a été privilégiée à d'autres actions, comme l'acquisition de panneaux photovoltaïques par exemple, privilégiant la notion de consommer moins à celle de produire plus pour revendre.

Une philosophie qui s'applique jusqu'à Grand Chambéry où plusieurs élus sont très investis. La contribution de tous est nécessaire pour travailler aux enjeux d'aujourd'hui. Les avancées sur la sécurisation de l'approvisionnement en eau et sur la collecte des déchets n'auraient jamais pu être faites si vite sans l'implication des élus du Cœur des Bauges et si le massif des Bauges était resté seul.

[www.bellecombe-en-bauges.com](http://www.bellecombe-en-bauges.com)



# Bons plans

Retrouvez nos bons plans sur    grandchambery  grandchamberyofficiel

7 et 8  
JANV.

## Spectacle du nouvel an

Spectacle créé autour d'un grand Orchestre symphonique et son Big Band dirigé par Isabelle Herlin et composé de 140 artistes sur scène : musiciens, chanteurs, danseurs, comédiens. Proposé par l'association Musiques en fêtes cet événement existe depuis plus de 20 ans à Chambéry. 4 représentations les 7 et 8 janvier 2023 - 25 € et tarifs réduits. Renseignements : Espace Malraux ou Office de tourisme.



## Animations à la patinoire de Buisson rond

La patinoire, c'est selon chacun des matchs de hockey, des figures artistiques, du patinage, le jardin de glace ou des sorties entre copains.

Quelques rendez-vous à noter : Vendredi 10 février de 20h30 à 23h :

**soirée à thème Fluo party & ice games**, jeux sportifs sur glace, (code vestimentaire : fluo)

Vendredi 17 février de 20h30 à 23h : **soirée à thème « Carnaval do brasil »** (soirée carnaval pour petits et grands avec jardin de glace)

**Le rallye des kids** les dimanche 5, 12 et 19 février

**Le jardin des glaces** tous les samedis et dimanches de 10h à 11h30 et de 14h30 à 17h15.

[www.grandchambery.fr](http://www.grandchambery.fr)



13  
JANV.

## Soirée Détox

Après les fêtes de fin d'année, on élimine et on prend soin de soi ! La piscine du Stade vous a concocté un joli programme pour se débarrasser des toxines emmagasinées : Aquafit, parcours CAF (cuisses, abdo, fessiers), Electro détox (circuit training : bike, frite, trampo...), « Draineur bike » (aquabike sur musique), cocktail tropical (aqua surprise). Et en parallèle, conseils alimentaires, initiation à la réflexologie plantaire, aux massages, yoga et sophrologie !

 13 janvier de 18h à 21h • Prix d'une entrée habituelle

 Piscine aqualudique du stade

14  
JANV.

## Les portes ouvertes de l'Université

Les trois campus d'Annecy, du Bourget-du-Lac et de Jacob-Bellecombette de l'université Savoie Mont Blanc ouvrent leurs portes de 9h à 15h : visite des campus, découverte des unités de formation, échange avec les enseignants, étudiants, et personnels de l'USMB, conférences et animations... et les services à l'étudiant et des partenaires (orientation, vie de campus, santé, sport, restauration, logement, bibliothèques, etc.).

[www.univ-smb.fr/jpo](http://www.univ-smb.fr/jpo)



**ET AUSSI**  
SALON DU LYCÉEN  
ET DE L'ÉTUDIANT  
AU PHARE,  
LE 21 JANVIER  
DE 9H À 17H



## Découvrez et faites découvrir le cycle de l'eau

Tous les mercredis jusqu'au mois de mars, Grand Chambéry et le CISALB organisent des ateliers sur l'eau. Deux heures durant lesquelles les participants peuvent découvrir et comprendre le cycle de l'eau. Accessibles dès 7 ans, ces ateliers sont proposés aux centres de loisirs mais aussi aux associations et centres sociaux.

Contact : [geraldine.lapierre@cisalb.fr](mailto:geraldine.lapierre@cisalb.fr)

25  
FÉV.



## Trail sur neige la Fée Blanche

Tous les coureurs s'élanceront au départ du site nordique : une première boucle direction l'alpin aura lieu, avec quelques surprises sur le chemin... Puis retour au départ, et ce sera reparti mais cette fois-ci uniquement sur le domaine nordique ! D'abord sur la piste bleue, puis la piste verte, un petit passage hors-piste et enfin la piste noire « les fées » avant de revenir sous la ligne d'arrivée, avec une haie de flambeaux !

Au total, 10 km et 270 m de D+.

📍 Aillon-le-Jeune à 18h

## EN STATION, C'EST LA SAISON !

Les Aillons et Savoie Grand Revard proposent un programme d'activités sportives ou ludiques foisonnant, pour petits et grands. N'hésitez pas à consulter leur site internet. Répéré pour vous :



• **Rando gourmande : la Châlée Blanche**  
29 janvier 2023 de 9h30 à 17h. Le principe de cette journée au grand air ? Relier plusieurs étapes à travers la station en raquettes. 6 étapes, 6 points de dégustation, 6 sites pour découvrir les producteurs et leurs activités. Le but de la journée reste le même : se

promener et découvrir la station, tout en dégustant de bons produits locaux issus du massif des Bauges, le tout en rencontrant des professionnels : boulangers, agriculteurs, chef cuisinier, chocolatier, ... et bien d'autres !  
Tarifs : 30€ / adulte, 26€ / enfant (de 10 à 15 ans)

• Côté sorties à la frontale, **la nuit du Hibou** se tient désormais 2 fois par semaine les mardis et jeudis soir jusqu'au 30 mars, au départ de Crolles (piste verte « l'Olette ») ou de la Féclaz (piste verte « Creux froid », piste rouge « Plan Goy » et piste rose « Le Sapey »). L'itinéraire est matérialisé par des bandelettes rétro-réfléchissantes avec un pictogramme Hibou. Attention elles ne sont plus incluses dans les forfaits saison. Pensez à prendre vos frontales !  
[www.savoiegrandrevard.com](http://www.savoiegrandrevard.com)

• **Concours de bonhommes de neige**  
Prends tous les accessoires dont tu as besoin et viens créer ta plus belle réalisation en neige. N'oublie pas de choisir un nom d'équipe pour l'inscription... Résultats donnés avant la soirée démonstration multi-glisses ! Tous les jeudis durant les vacances de février de 17h à 18h, autres dates sur [lesaillons.fr](http://lesaillons.fr)

## SYNCHRO MONTAGNE

N'oubliez pas les titres combinés (trajet en car + forfait de ski alpin ou nordique) pour profiter des stations et de toutes leurs activités sans la question du stationnement.

• **Chambéry - La Féclaz** : jusqu'au 26 mars, avec 6 allers-retours par jour pendant les vacances scolaires (zone A : du 4 au 19 février 2023) et les week-ends et 3 allers-retours par jour en période scolaire.

• **Chambéry - Les Aillons Margériaz** : la ligne fonctionne tous les week-ends jusqu'au 12 mars, et tous les jours du 4 au 19 février 2023 hors jours fériés avec un aller-retour par jour.  
[synchro.grandchambery.fr/](http://synchro.grandchambery.fr/)  
[synchro-montagne/](http://synchro-montagne/)

## NOUVEAU ! DES CASIERS/CONSIGNES à MARGÉRIAZ

(sur le parking à proximité des toilettes) et à Aillons 1000 dans la salle hors sacs du bâtiment d'accueil pour laisser à la journée ses affaires personnelles. L'accès est facilité et gratuit. Pratique et complémentaire avec l'offre Synchro Montagne.

**Bonne saison de neige !**



## Le Printemps de l'Humour

Voici venu le temps du rire ! L'espace Bellevarde accueille un festival entièrement dédié à l'humour avec 3 rendez-vous :

21 janvier : Papagalli - « ça suffit main'ant »

10 mars : Marianne James - « Tout est dans la voix »

31 mars : Alex Jaffray - « Le son d'Alex »

Tarifs : 1 spectacle 28€ / 2 spectacles 50€ / 3 spectacles 75€.

Billetterie en ligne : <https://billetterie-espacebellevarde.mapado.com/>

📍 Challes-les-Eaux - Espace Bellevarde



DON DU SANG

## LES BESOINS SONT QUOTIDIENS

Chaque jour, votre sang a le pouvoir de soigner. Pour accompagner une femme qui accouche, une personne accidentée de la route, un malade atteint de cancer... Les situations sont aussi variées que régulières. L'acte volontaire et bénévole de donner son sang est irremplaçable. Vous êtes irremplaçable ! Participez aux collectes organisées par les Amicales des donneurs de sang à Barberaz, Barby, Chambéry, Jacob-Bellecombette, La Motte-en-Bauges, La Motte-Servolex et La Ravoire.

<https://dondesang.efs.sante.fr/trouver-une-collecte>

PLUS D'INFOS  
SUR [DONDESANG.EFS.  
SANTE.FR/TRouver-  
UNE-COLLECTE](https://dondesang.efs.sante.fr/trouver-une-collecte)

© EFS THOMAS GOGNY



## L'Enfant et les sortilèges



L'heureuse rencontre de la poésie espiègle et raffinée de Colette et d'un génie de l'orchestration du langage souple et délicat : Maurice Ravel. Avec la collaboration des élèves de la classe de chant et de Sophie Ruyer, enseignante en piano. Cycle de conférences « Que se cache-t-il donc derrière les notes ? »

[www.chambery.fr/citedesarts](http://www.chambery.fr/citedesarts)

📅 7 mars de 19h30 à 21h • Gratuit

3 et 4  
MARS

## Le Tour du Monde au Manège

Les étudiants internationaux de l'université Savoie Mont-Blanc présentent leur pays et leur culture à travers plus de 35 stands. Au programme, animations, concerts, dégustations, parades et plus encore ! Un événement incontournable de la vie étudiante chambérienne. Avec plus de 1 500 étudiants étrangers, Chambéry est devenue une destination universitaire ouverte sur le monde.

[www.tourdu monde-chambery.fr](http://www.tourdu monde-chambery.fr)

📅 3 et 4 mars • Gratuit 📍 Le Manège à Chambéry

DATES ET LIEUX :



## Les ateliers de Grand Chambéry pour apprendre à réduire ses déchets

En moyenne, un habitant de l'agglomération produit 500 kg de déchets par an. Cela correspond à 2 kg de déchets produits par tout le territoire chaque seconde. La direction de la gestion des déchets de Grand Chambéry organise tout au long de l'année des ateliers et des visites sur la gestion des déchets compostable, les alternatives « au tout jetable », l'approvisionnement durable... Venez échanger et discuter sur le thème de la lutte contre le gaspillage alimentaire, vos astuces de consommation mais aussi partager vos recettes et bonnes adresses.

[www.grandchambery.fr](http://www.grandchambery.fr)



© GRAND CHAMBERY

# Comment Grand Chambéry favorise le covoiturage

L'idée du covoiturage, c'est faire de la voiture un transport collectif. Le covoiturage est un service convivial, économique et meilleur pour l'environnement. Quelles possibilités à Grand Chambéry ?

▲ VERS LES BAUGES

## POUR COVOITURER LIBREMENT

**synchro**  
COVOITURAGE

79 points d'arrêts  
de covoiturage

6 secteurs

Pas besoin de réservation ou de prévoir ses déplacements à l'avance. Aux heures de pointe les temps d'attente sont inférieurs à 3 mn.

Plus d'infos : [synchro.grandchambery.fr](http://synchro.grandchambery.fr)

Les services de covoiturage viennent en complément des modes de transport existants. Ils sont en correspondance avec le bus, le vélo et l'auto partage.

## POUR COVOITURER RÉGULIÈREMENT

### La gratification covoiturage

NOUVEAU  
DÉBUT 2023

A l'intérieur du périmètre Grand Lac, Grand Chambéry et Cœur de Savoie pour les trajets domicile/travail de + de 5 km.

Via l'application **BlaBlaCar Daily** ou **Synchro**,

- Les conducteurs sont indemnisés,
- Les trajets sont gratuits pour les passagers.

◀ VERS  
Grand Lac

VERS CŒUR  
DE SAVOIE ▶